रजिस्ट्री सं. डी.एल.- 33004/99 REGD. No. D. L.-33004/99



सी.जी.-डी.एल.-अ.-09042025-262372 CG-DL-E-09042025-262372

असाधारण EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4 PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 282] नई दिल्ली, सोमवार, अप्रैल 7, 2025/ चैत्र 17, 1947 No. 282] NEW DELHI, MONDAY, APRIL 7, 2025/ CHAITRA 17, 1947

भारतीय मानक ब्यूरो

(उपभोक्ता मामले विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 2 अप्रैल, 2025

संदर्भ: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (1204)—भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतदद्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनूसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागु रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को वापस लिए जाने हैं।

अनुसूची

क्रम	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या,	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस	वापस होने की तिथि
सं.	वर्ष तथा शीर्षक		लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष	तिथि
			तथा शीर्षक	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1		27 मार्च 2025		लागू नहीं
	आई एस 17123 (भाग 7/अनुभाग 1)		लागू नहीं	
	: 2025			
	आई ई सी 61800-7-1 : 2015			

2397 GI/2025 (1)

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
, ,	समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र भाग 7 सामान्य इंटरफ़ेस और पावर ड्राइव प्रणाली के लिए प्रोफाइल का उपयोग अनुभाग 1 इंटरफ़ेस परिभाषा		•	
2	आई एस 17123 (भाग 7/अनुभाग 202) : 2025 आई ई सी 61800-7-202 : 2015 समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र भाग 7 सामान्य इंटरफ़ेस और पावर ड्राइव प्रणाली के लिए प्रोफाइल का उपयोग अनुभाग 202 प्रोफाइल प्रकार 2 — विशिष्टि	27 मार्च 2025	लागू नहीं	लागू नहीं
3	आई एस 17123 (भाग 7/अनुभाग 203) : 2025 आई ई सी 61800-7-203 : 2015 समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र भाग 7 सामान्य इंटरफ़ेस और पावर ड्राइव प्रणाली के लिए प्रोफाइल का उपयोग अनुभाग 203 प्रोफाइल प्रकार 3 — विशिष्टि	27 मार्च 2025	लागू नहीं	लागू नहीं
4	आई एस 17123 (भाग 7/अनुभाग 204) : 2025 आई ई सी 61800-7-204 : 2015 समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र भाग 7 सामान्य इंटरफ़ेस और पावर ड्राइव प्रणाली के लिए प्रोफाइल का उपयोग अनुभाग 204 प्रोफाइल प्रकार 4 — विशिष्टि	27 मार्च 2025	लागू नहीं	लागू नहीं
5	आई एस 17123 (भाग 7/अनुभाग 301) : 2025 आई ई सी 61800-7-301 : 2015 समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र भाग 7 सामान्य इंटरफ़ेस और पावर ड्राइव प्रणाली के लिए प्रोफाइल का उपयोग	27 मार्च 2025	लागू नहीं	लागू नहीं

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
(1)	्र <u>्</u> अनुभाग 301 प्रोफ़ाइल प्रकार 1 का	(3)	(4)	(3)
	नेटवर्क प्रौद्योगिकियों के लिए			
	मानचित्रण			
6		27 मार्च 2025		लागू नहीं
	आई एस 17123 (भाग 7/अनुभाग		लागू नहीं	• •
	302) : 2025		• •	
	आई ई सी 61800-7-302 : 2015			
	समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र			
	भाग 7 सामान्य इंटरफ़ेस् और पावर			
	ड्राइव प्रणाली के लिए प्रोफाइल का ———			
	उपयोग			
	अनुभाग 302 प्रोफ़ाइल प्रकार 2 का नेटवर्क प्रौद्योगिकियों के साथ			
	मानचित्रण			
7		27 मार्च 2025		लागू नहीं
•	आई एस 17123 (भाग 7/अनुभाग	2. (() 2020	लागू नहीं	
	303) : 2025			
	आई ई सी 61800-7-303 : 2015			
	समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र			
	भाग 7 सामान्य इंटरफ़ेस् और पावर			
	ड्राइव प्रणाली के लिए प्रोफाइल का			
	उपयोग			
	अनुभाग 303 प्रोफ़ाइल प्रकार 3 का नेटवर्क प्रौद्योगिकियों के साथ			
	गटपक प्राञ्चानाकवा के साथ मानचित्रण			
8	1111111111	27 मार्च 2025		लागू नहीं
	आई एस 17123 (भाग 7/अनुभाग	27 414 2020	लागू नहीं	11 7 161
	304) : 2025			
	आई ई सी 61800-7-304 : 2015			
	समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र			
	भाग 7 सामान्य इंटरफ़ेस और पावर			
	ड्राइव प्रणाली के लिए प्रोफाइल का			
	उपयोग			
	अनुभाग 304 प्रोफाइल प्रकार 4 का नेटवर्क प्रौद्योगिकियों के साथ			
	नटवक प्राञ्चाागाकया क साथ मानचित्रण			
9	211.11.1	27 मार्च 2025		लागू नहीं
	आई एस 17123 (भाग 8) : 2025	2. 11.1 2020	लागू नहीं	41.5 161
	आई ई सी टी एस 61800-8 : 2010		\$6.	
	समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र			
	भाग 8 पावर इंटरफ़ेस पर वोल्टता —			
	विशिष्टि			

क्रम	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या,	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस	वापस होने की
सं.	वर्ष तथा शीर्षक		लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष	तिथि
			तथा शीर्षक	
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
10		27 मार्च 2025		लागू नहीं
	आई एस 17123 (भाग 9/अनुभाग 1)		लागू नहीं	
	: 2025			
	आई ई सी 61800-9-1 : 2017			
	समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र			
	भाग 9 पावर ड्राइव प्रणाली, मोटर्			
	स्टार्टर, पावर इलेक्ट्रॉनिक्स और उनके			
	संचालित अनुप्रयोगों के लिए इकोडिज़ाइन			
	इकाडिज़ाइन अनुभाग 1 विस्तारित उत्पाद			
	दृष्टिकोण, ईपीए और अर्ध			
	विश्लेषणात्मक मॉडल सैम का उपयोग			
	करके पावर संचालित उपकरणों के			
	लिए ऊर्जा दक्षता मानकों को			
	निर्धारित करने के लिए सामान्य			
	अपेक्षाएँ			
11		27 मार्च 2025		लागू नहीं
	आई एस 17123 (भाग 9/अनुभाग 2)		लागू नहीं	
	: 2025			
	आई ई सी 61800-9-2 : 2023			
	समायोज्य गति विद्युत चालन यंत्र			
	भाग 9 मोटर प्रणालियों के लिए			
	इकोडिज़ाइन अनुभाग 2 ऊर्जा दक्षता निर्धारण और वर्गीकरण			
12	गिवार्य आर् प्रमामर्य	27 मार्च 2025	आई एस 15999 (भाग 18/	27 सितम्बर
12	आई एस/आई ई सी 60034-18-42 :	21 414 2025	अनुभाग 42) : 2018	2025
	2017 + ए एम डी 1 : 2020 सी एस		आई ई सी 60034-18-42 :	2020
	वी		2008	
	विद्युत घूर्णन मशीनें		घूर्णी विद्युतीय मशीन	
	भाग 18 आंशिक डिस्चार्ज प्रतिरोधी		भाग 18 बोल्टता कन्वर्टरों के पुष्ट	
	विद्युत इन्सुलेशन सिस्टम (टाइप II)		घूर्णी विद्युतीय मशीनों में प्रयुक्त	
	वोल्टेज कन्वर्टर्स से संचालित रोटेटिंग		आंशिक तौर पर डिस्चार्जमुक्त	
	इलेक्ट्रिकल मशीनों में उपयोग किया		विद्युतीय ऊष्मारोधी पद्धतियाँ	
	जाता है		(टाइप II)	
	अनुभाग 42 योग्यता परीक्षण		अनुभाग 42 अहर्ता एवं स्वीकार्य परीक्षण	
13		27 मार्च 2025	17141.1	लागू नहीं
	आई एस/आई ई सी 60071-11 :	27 119 2020	लागू नहीं	117.161
	2022		6 . 6.	
	 विद्युतरोधी समन्वय			
	भाग 11 एचवीडीसी प्रणाली के लिए			
	परिभाषाएँ, सिद्धांत और नियम			

चित्रा गुप्ता, वैज्ञानिक जी एवं उप महानिदेशक (हॉलमार्किंग एवं ट्रेनिंग) [विज्ञापन-III/4/असा./15/2025-26]

BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

NOTIFICATION

New Delhi, the 2nd April, 2025

Ref: HQ-PUB013/1/2020-PUB-BIS (1204)—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are withdrawn on the date indicated against them in the fifth column.

THE SCHEDULE

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be Withdrawn, if any	Date of Withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
		27 March 2025		NA
1	IS 17123 (Part 7/Sec 1): 2025		NA	
	IEC 61800-7-1 : 2015			
	Adjustable Speed Electrical Power			
	Drive Systems Part 7 Generic Interface and Use of			
	Profiles for Power Drive Systems			
	Section 1 Interface Definition			
		27 March 2025		NA
2	IS 17123 (Part 7/Sec 202) : 2025		NA	
	IEC 61800-7-202 : 2015			
	Adjustable Speed Electrical Power Drive Systems			
	Part 7 Generic Interface and Use of			
	Profiles for Power Drive Systems			
	Section 202 Profile Type 2 —			
	Specification			
		27 March 2025		NA
3	IS 17123 (Part 7/Sec 203) : 2025 IEC 61800-7-203 : 2015		NA	
	Adjustable Speed Electrical Power			
	Drive Systems			
	Part 7 Generic Interface and Use of			
	Profiles for Power Drive Systems			
	Section 203 Profile Type 3 —			
	Specification	27 March 2025		NIA
4	IS 17123 (Part 7/Sec 204): 2025	27 March 2025	NA	NA
4	IEC 61800-7-204 : 2015		IVA	
	Adjustable Speed Electrical Power			
	Drive Systems			
	Part 7 Generic Interface and Use of			
	Profiles for Power Drive Systems			
	Section 204 Profile Type 4 — Specification			
	Speciments.			
		27 March 2025		NA
5	IS 17123 (Part 7/Sec 301): 2025		NA	

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be Withdrawn, if any	Date of Withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	IEC 61800-7-301 : 2015 Adjustable Speed Electrical Power Drive Systems Part 7 Generic Interface and Use of Profiles for Power Drive Systems			
	Section 301 Mapping of Profile Type 1 to Network Technologies			
	75 15100 (D. 15/5 200) 2007	27 March 2025		NA
6	IS 17123 (Part 7/Sec 302) : 2025 IEC 61800-7-302 : 2015 Adjustable Speed Electrical Power		NA	
	Drive Systems Part 7 Generic Interface and Use of			
	Profiles for Power Drive Systems Section 302 Mapping of Profile			
	Type 2 to Network Technologies	27 March 2025		NA
7	IS 17123 (Part 7/Sec 303) : 2025 IEC 61800-7-303 : 2015 Adjustable Speed Electrical Power	27 Water 2023	NA	NA
	Drive Systems Part 7 Generic Interface and Use of Profiles for Power Drive Systems			
_	Section 303 Mapping of Profile Type 3 to Network Technologies			
8	IS 17123 (Part 7/Sec 304) : 2025 IEC 61800-7-304 : 2015 Adjustable Speed Electrical Power Drive Systems	27 March 2025	NA	NA
	Part 7 Generic Interface and Use of Profiles for Power Drive Systems Section 304 Mapping of Profile Type 4 to Network Technologies			
		27 March 2025		NA
9	IS 17123 (Part 8): 2025 IEC TS 61800-8: 2010 Adjustable Speed Electrical Power Drive Systems		NA	
	Part 8 Voltage at the Power Interface — Specification			
10	IS 17123 (Part 9/Sec 1) : 2025 IEC 61800-9-1 : 2017	27 March 2025	NA	NA
	Adjustable Speed Electrical Power Drive Systems Part 9 Ecodesign for Power Drive			
	Systems Motor Starters Power Electronics and their Driven Applications			
	Section 1 General Requirements for Setting Energy Efficiency Standards for Power Driven Equipment Using the Extended Product Approach EPA			

SI No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be Withdrawn, if any	Date of Withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	and Semi Analytic Model SAM			
		27 March 2025		NA
11	IS 17123 (Part 9/Sec 2): 2025 IEC 61800-9-2: 2023 Adjustable Speed Electrical Power Drive Systems Part 9 Ecodesign for Motor Systems Section 2 Energy Efficiency Determination and Classification	2	NA	
12	IS/IEC 60034-18-42: 2017 + AMD 1: 2020 CSV Rotating Electrical Machines Part 18 Partial Discharge Resistant Electrical Insulation Systems (Type II) Used in Rotating Electrical Machines Fed from Voltage Converters Section 42 Qualification Tests	27 March 2025	IS 15999 (Part 18/Sec 42): 2018 IEC 60034-18-42: 2008 Rotating Electrical Machines Part 18 Qualification and Acceptance Tests for Partial Discharge Resistant Electrical Insulation Systems (Type II) Section 42 Used in rotating electrical machines fed from voltage converters	27 September 2025
13	IS/IEC 60071-11 : 2022 Insulation Co-ordination Part 11 Definitions, Principles and Rules for HVDC System	27 March 2025	NA	NA

CHITRA GUPTA, Scientist G & DDG (Hallmarking and Training)

[ADVT.-III/4/Exty./15/2025-26]